

Nyhet från greppa.nu

Färre djur och mer gårdsnära energiproduktion i klimatneutralt Tyskland

Tyskland kan bli klimatneutralt till år 2050 visar en ny utredning. Detta trots att landet har 80 miljoner invånare och att kärnkraft inte får användas. Lantbruket behöver då bli en än mer betydande energiproducent, bland annat genom biogasframställning. Men djurhållningen måste begränsas, skriver tyska Naturvårdsverket.



Foto: Mårten Svensson

I planen för klimatneutralitet 2050 ingår att åker som tidigare varit våtmark ska återställas till våtmark.

Att klara klimatmålet om att varje människa bara får släppa ut 1 ton koldioxidkvivalenter per år, det som ibland kallas one tonne life, kräver rejäla förändringar av såväl enskilda människors levnadssätt som av samhället i stort. Tyska Naturvårdsverket har under oktober kommit med en rapport om klimatneutralitet som säkert kommer att diskuteras flitigt.

Hur åkermarken används är avgörande

Tyskland är ett tätbefolkat land, det märks bland annat genom att tyskarna mer än många andra tvingas tänka på hur de använder sin mark. Ett exempel är målet om att till år 2020 ska max 30 hektar åkermark per dag exploateras för sådant som byggande och vägar.

KÄLLA: Benndorf, Rosemarie et al. (2013). *Germany 2050 – a greenhouse gas-neutral Country*. Umwelt Bundesamt, Tyskland.

[LÄS MER >>](#)

PÅ SAMMA TEMA:

[2013-11-12 >>](#)

Se hur ditt län påverkas av klimatförändringarna

[2013-10-29 >>](#)

Vallen minskar mjölkgårdars miljöpåverkan

[2013-10-18 >>](#)

Testår och testgårdar ska visa vägen i Storbritannien

[2013-08-16 >>](#)

Målet ännu oklart för klimatsmart jordbruk

[2013-06-12 >>](#)

Klimatavstämning hos lantbrukare i Storbritannien

[2013-03-15 >>](#)

Många bäckar små påverkar också klimatet



greppa näringen

När det gäller åkermarken har tyska Naturvårdsverket också identifierat några faktorer som de menar är avgörande för att lantbrukets utsläpp av klimatgaser ska minska tillräckligt mycket. Först måste odling av grödor för enbart energiändamål upphöra. Endast restprodukter från djurhållning och växtodling, som stallgödsel och halm, ska användas för energiändamål som förbränning eller biogasproduktion. Hela 80 procent av stallgödseln ska rötas. De pekar också ut att gräsmarker inte får plöjas upp till förmån för öppen odling. Gräsmarkens kolinlagring måste skyddas. Sist tar de upp en sak som är oväntad och som lär bli kontroversiell. Nämligen att åkermark som tidigare varit våtmark måste återställas till våtmark. Det motsvarar cirka sex procent av tysk åkermark.

Dramatiska förslag om djurhållning

I sitt förslag skriver utredarna att minskad djurhållning är en förutsättning för att klara målet om ett klimatneutralt Tyskland till 2050. I studien har de räknat med att am- och dikoproduktion helt upphör, grisproduktionen halveras och mjölkkoproduktionen minskas med cirka 40 procent. De skriver också att en minskad tysk djurhållning bara kommer att leda till ökad import av kött om efterfrågan på kött inte förändras. Därför måste tyskar äta motsvarande mindre mängd kött, menar utredarna, och motiverar det med att det är vad tyska kostrekommendationer innebär.

Ekologisk odling framhålls

Tyskland är som bekant ett land med ganska stor ekologisk matproduktion. Det finns också ett mål från 2002 om att 20 procent av tysk åkermark ska odlas ekologiskt. Även i denna studie framhåller Naturvårdsverket ekologisk odling. De skriver att om 20-procentsmålet nås behöver inte minskningen i lantbrukets djurhållning bli lika drastisk. Verkets åsikt är också att målet bör höjas och att det bör utredas hur en total omläggning till ekologisk odling skulle påverka kvantiteter av livsmedel och hur det skulle påverka miljön.

[Markus Hoffmann](#)



Foto: Janne Andersson

Mjölkarna behöver bli ungefär 40 procent färre i ett klimatneutralt Tyskland.



Foto: Janne Andersson

En halverad grisproduktion och betydligt lägre köttkonsumtion ingår också i utredningens förutsättningar.



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling: Europa investerar i landsbygdsområden

Redaktör:
Berit Haggren
0470-692 00
berit@haggren.eu



greppa näringen